

Bài 1: Tìm số có 3 chữ số biết rằng nếu xóa đi chữ số ở hàng đơn vị của số đó thì được số mới nhỏ hơn số ban đầu 135 đơn vị?

Bài giải

Gọi số cần tìm là:

Số mới là:

Ta có: =
 =
 =
 =
 =

Vậy số cần tìm là:

Bài 2: Tìm các số có 2 chữ số biết rằng số đó chia cho tổng các chữ số của nó được thương là 3 dư 7?

Bài giải

Gọi số cần tìm là:

Số mới là:

Ta có: =
 =
 =
 =
 =

Vậy số cần tìm là: